

Rychle schnoucí opravná stěrka

Servoplan Ki 300

- optimalizované vlastnosti pro snadné zpracování
- pokládku podlahové krytiny lze zahájit po krátké době
- jemná zrnitost
- lze natáhnout i v tenké vrstvě
- vhodná pod všechny podlahové krytiny a parkety
- žádné omezení tloušťky vrstvy
- nízké vnitřní pnutí
- **v kombinaci s Okamul RSG Plus je směs vhodná i jako zábrana proti pronikání vlhkosti z podkladu**

Popis produktu

Opravná a výplňová stěrka na bázi cementu s přísadou polymerů, vhodná pro vyrovnávání a vysprávký schodišťových stupňů, podest, děr a větších nerovností v podkladu a dále pro zhotovení spádovaných stěrek při libovolné tloušťce stěrkové vrstvy. Velmi rychle schnoucí, lze zahájit rychle pokládku podlahové krytiny.

- **Servoplan Ki 300** je vhodný pro použití na podkladech jako např. cementové potěry, anhydritové potěry, beton, staré podklady, dřevotřískové desky (P3/P5/P7, OSB/2 a OSB/4 desky), podlahové krytiny z keramické dlažby, přírodního kamene a terasa, potěry z litého asfaltu (IC 10), xylolitové a magnéziové potěry a potěry z prefabrikovaných dílů.
- Určen pro použití pouze v interiéru, nelze použít jako nášlapnou vrstvu podlahy.
- **Servoplan Ki 300** lze v kombinaci s **Okamul RSG Plus**¹ použít jako zábranu proti zvýšené vlhkosti na podkladech na bázi cementu jako jsou cementové potěry nebo beton před provedením stěrky a následným lepením elastických nebo textilních podlahových krytin nebo parket (další podrobnosti jsou uvedeny v technickém listě výrobku **Okamul RSG Plus**).

¹ Nenahrazuje izolaci pro stavební prvky, které jsou v kontaktu se zeminou podle DIN 18533 a izolaci vnitřních prostor podle DIN EN 18534.

Příprava podkladu

Podklad musí být vyzkoušen a připraven podle VOB díl C, DIN 18 352, DIN 18 356 a DIN 18365 a podle současného stavu úrovně techniky. Podklady musí být předem ošetřeny podle technického listu BEB „Posuzování a příprava podkladů“ a podle technického listu TKB 8.

Podle typu podkladu a způsobu používání hotové podlahy je třeba provést přednatěr pomocí **Okatmos® EG 20**, **Okatmos® UG 30**, **Okatmos® DSG**, **Okatmos® GGS**, **Bakit PV-Universal**, **Okamul PU-V schnell** nebo **Okapox GF**. Musí být zajištěno použití systémové skladby výrobků.

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
 Wolf-Hirth-Straße 2
 D-73730 Esslingen
 Telefon: +49 711 93134-0
 Telefax: + 49 711 93134-140
www.kiesel.com

KIESEL, s.r.o.
 K Hrušovu 292/4
 102 00 Praha 10 - Štěrboholy
 Telefon: +420 607 807 000
 Telefon: +420 272 019 341
www.kiesel.cz, info@kiesel.cz

Zpracování

Servoplan Ki 300 smíchejte s čistou, studenou vodou a pomocí elektrického mísidla míchejte při maximálně 600 ot./min. na směs bez hrudek.

Namíchejte vždy jenom takové množství hmoty, které dokážete zpracovat během cca. 15 až 20 minut. Opětovným zamícháním hmoty lze zpracovatelnost o něco prodloužit. Po cca 20-30 minutách lze na stěrce provádět další práce, vyhladit jí nebo řezat hrany.

Při provádění vyrovnávacích stěrek na velkých plochách nebo při tloušťce stěrkové vrstvy nad 10 mm lze stěrkovou hmotu **Servopla Ki 300** nastavit křemičitým pískem zrnitosti 0,6 – 1,2 mm. Přidáním křemičitého písku se změní doba schnutí a ovlivní parametry pevnosti stěrky.

Technické údaje

Barva	šedá
Použití	interiér
Tloušťka vrstvy	žádné omezení
Zatížitelnost pojezdem kolečkovými židlemi (podle DIN EN 12 529)	vhodný od tloušťky stěrkové vrstvy 1 mm
Přidání křemičitého písku	možno od tloušťky vrstvy 10 mm 8 kg křemičitého písku zrnitosti 0,6 – 1,2 mm na 25 kg prášku
Množství přidávané vody*	cca 5,0 - 5,5 l na 25 kg prášku
Doba vyzrání	žádná
Doba zpracovatelnosti*	15 - 20 minut
Pochozí *	po 30 minutách
Pokládka podlahové krytiny*	po cca 1 hodině
Podlahové vytápění	vhodný
GISCODE	ZP 1 – nízký podíl chromátů podle TRGS 613

Technický list

EMICODE	EC 1 ^{Plus} podle GEV
Skladování	v suchu, skladovatelnost cca. 6 měsíců

*doba schnutí je vztažena na 20°C a 65% relativní vzdušné vlhkost. Vyšší teploty a nižší vlhkost vzduchu tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu je prodlužují.

Důležité upozornění

- Během schnutí zabraňte osvětlení přímému slunečnímu záření a průvanu.
- Nemíchejte s jinými vyrovnávacími hmotami.

Spotřeba

Cca 1,5 kg/m² na 1 mm tloušťky vrstvy.

Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

Balení	Č. výrobku	EAN
--------	------------	-----

42 x 25 papírové pytle	42063	4015705420639
------------------------	-------	---------------

Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely.

Vydáním tohoto technického listu ztrácejí všechna předchozí vydání platnost.

Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku a v bezpečnostních listech na internetových stránkách www.kiesel.cz.

Stav

09.11.2022/ag

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: +49 711 93134-0
Telefax: + 49 711 93134-140
www.kiesel.com

KIESEL, s.r.o.
K Hrušovu 292/4
102 00 Praha 10 - Štěrboholy
Telefon: +420 607 807 000
Telefon: +420 272 019 341
www.kiesel.cz, info@kiesel.cz

